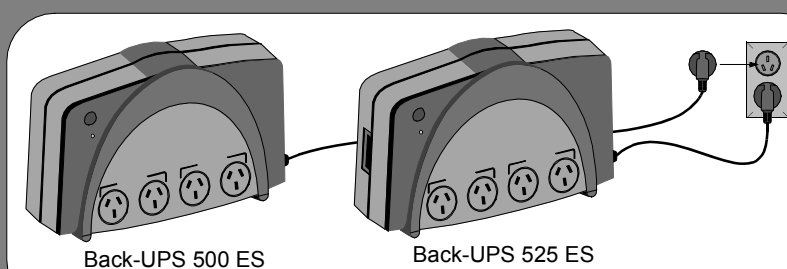


1

2

3

重要提示: 在 UPS 接通电源并完成自检 (大约需要 16 秒钟) 之前, 建议不要打开显示器。



 电池供电
 浪涌保护

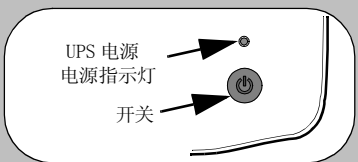
 帶有浪涌保护的插座

无论 Back-UPS 是否打开，这些插座都提供浪涌保护。将打印机、传真机、扫描机或其它在停电时无需电池供电的外部设备插入这些插座。

故障排除和更换电池

使用下表来解决 Back-UPS 的安装或操作方面的小问题。使用下表不能解决的问题，请咨询 APC 在线技术支持部门或致电 APC 技术支持部门以获得协助。

状况	目测指示	声测指示	下列情况下报警结束
在线 - UPS正在为负荷提供经调整过的电源。	电源指示灯亮	无	不适用
使用电池 - UPS正在为电池插座上的设备提供电池电源	电源指示灯亮 (发出嘀嗒声时熄灭)	每 30 秒发出 4 次 嘀嗒声	UPS 转回在线操作, 或在 UPS 关闭时。
电池容量低警告 - UPS正在为电池插座上的设备提供电池电源且电池即将耗尽	电源指示灯闪烁	急促的 嘀 嗒 声 (每秒一次)	UPS 转回在线操作, 或在 UPS 关闭时。
过负荷关机 - 使用电池操作时, 发现由电池提供电源的插座过负荷。	电源指示灯亮	持续的声响	UPS 跟着电源开关关闭。
休眠方式 - 使用电池操作时, 电池电源完全耗尽且 UPS 正在等待恢复正常电源。	电源指示灯熄灭	4 秒钟发出一次 嘀嗒声	UPS 转回在线操作, 或在 UPS 关闭时。
正在进行自检	电源指示灯亮	无	不适用
自检失败 (需要维修)	电源指示灯亮一 每秒闪烁 2 次	1 分钟内每 2 秒发 出 2 次嘀嗒声, 每 5 小时重复一次	设备关闭或进入备用模式或 通过自检。用户应当与 APC 联 络, 确定维修方案。



型号		Back-UPS ES 500	Back-UPS ES 525
输入	电压 / 频率	220 交流电压 /47 ~ 53 赫	
	低电压转换	180 交流电压	
	高电压转换	260 交流电压	
输出	UPS 容量 (2 个电池供电的插座)	500 伏安 /300 瓦	525 伏安 /315 瓦
	浪涌容量 (所有 4 个插座)	5 安	
	电压 (使用电池)	220 Vrms +8/-8%	
	频率 (使用电池)	50 赫 +/- 1 赫	
	转换时间 (毫秒)	一般 8 毫秒, 最大 10 毫秒	
浪涌保护	交流电浪涌保护	450 焦耳	
	电话线浪涌保护		单线, 双丝
	交流电输入保护	5 安保险丝	
电池	电池类型	密封铅酸	
	重新充电时间	10 ~ 12 小时	
	一般寿命期限	2 ~ 4 年	
物理属性	净重	3.8 公斤 (8.37 磅)	
	尺寸	29.0 厘米 x 18.6 厘米 x 8.5 厘米 11.47 英寸 x 7.32 英寸 x 3.35 英寸	

服务	担保
----	----

- | | | | | | | | |
|---|---|--------|---------------|----|---|--------|---|
| <p>1. 查看上面的故障排除表格以解决一般的问题。</p> | <p>标准的担保期限为购买之日起 2 年。</p> | | | | | | |
| <p>2. 如果问题仍然存在，与 APC 技术支持部门联系。请准备好：购买日期、型号和系列号（在 UPS 的底部）。</p> | <p>APC 联系信息</p> | | | | | | |
| <p>3. 请作好通过电话上解决问题的准备。如果不能解决问题且设备仍在担保期限内，技术支持代表会提供必要的信息，让您退还设备以得到替换的设备。</p> | <table border="0"> <tr> <td>APC 中国</td> <td>8610-85299888</td> </tr> <tr> <td>网址</td> <td>http://www.apcc.com.cn</td> </tr> <tr> <td>在线技术支持</td> <td>http://support.apc.com</td> </tr> </table> | APC 中国 | 8610-85299888 | 网址 | http://www.apcc.com.cn | 在线技术支持 | http://support.apc.com |
| APC 中国 | 8610-85299888 | | | | | | |
| 网址 | http://www.apcc.com.cn | | | | | | |
| 在线技术支持 | http://support.apc.com | | | | | | |
| <p></p> | <p>产品标准：Q/320500 APC-01-2001</p> | | | | | | |

担保

标准的担保期限为购买之日起 2 年。

APC 联系信息

APC 中国 8610-85299888
网址 <http://www.apcc.com.cn>
在线技术支持 <http://support.apc.com>

产品标准: Q/320500 APC-01-2001